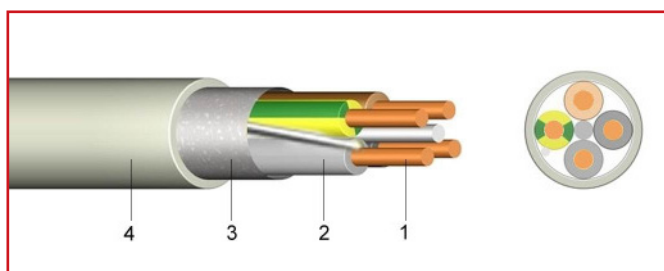


## ■ DATENBLATT: (N)YM(ST)-J PVC-MANTELEITUNG GESCHIRMT, BIOLEITUNG

### ■ SCHRACK-INFO

Zur wirkungsvollen Begrenzung der elektromagnetischen Störwechselfelder als Installationsleitung in feuchten und nassen Räumen sowie im Mauerwerk und Beton. Begrenzte Verwendung im Freien und im Erdreich (in Schutzrohren). Der Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen ist nicht zulässig.



### ■ AUFBAU

1. Kupferleiter, blank, eindrähtig
2. Aderisolation aus Polyvinylchlorid (PVC)
3. Folienschirmung aus kunststoffkaschierter Alufolie mit verzinnem Beidraht
4. Außenmantel aus Polyvinylchlorid (PVC), grau

### ■ TECHNISCHE DATEN

	Nennspannung U <sub>o</sub> /U:	300 / 500 Volt
	Prüfspannung:	2000 VAC
	Temperaturbereich:	bewegt +5°C bis +70°C, fest verlegt -40°C bis +70°C
	Betriebstemperatur:	Kurzschluss 160°C
	Kurzschlussdauer:	max. 5 sec.
	Biegeradius:	mind. 4 x DA
	Brennverhalten:	Norm EN 60332-1-2

### ■ NORMEN

in Anlehnung an DIN VDE 250-204, DIN EN 60228 Klasse 1 (Leiteraufbau), HD 308 S2 (Aderkennzeichnung)

BEZEICHNUNG	BEST. NR.
(N)YM(ST)-J 3x1,5/1,5	XC020301
(N)YM(ST)-J 4x1,5/1,5	XC020302
(N)YM(ST)-J 5x1,5/1,5	XC020303
(N)YM(ST)-J 7x1,5/1,5	XC020304

BEZEICHNUNG	BEST. NR.
(N)YM(ST)-J 3x2,5/1,5	XC020305
(N)YM(ST)-J 5x2,5/1,5	XC020307

Tatsächliche Isolationsfarbe ist nicht standardisiert und kann von einer Produktionscharge zur anderen unterschiedlich sein.